

契約年月日：令和3年4月27日

滋賀国道事務所管内土地関係用地調査点検等技術業務

【業務設計書（公表資料）】

滋賀国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

1. 業務名

業務名	滋賀国道事務所管内土地関係用地調査点検等技術業務
履行場所	滋賀県大津市竜が丘4番5号（滋賀国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 事務所名	滋賀国道事務所		
2) 履行期間	338 日間	自 令和3年4月28日	至 令和4年3月31日
3) 設計説明	本業務は、滋賀国道事務所の施行する湖北バイパス事業他に必要な土地等の取得等に関する業務のうち、用地調査点検等の業務を行うものである。		
4) 業務内容	用地測量業務、用地調査等業務		

総 括 表

業 務 名 滋賀国道事務所管内土地関係用地調査点検等技術業務

国土交通省 近畿地方整備局
滋賀国道事務所

滋賀国道事務所管内土地関係用地調査点検等技術業務		設計書
地 先 名	大津市竜が丘4番5号（滋賀国道事務所管内）	
工 期	契約締結の翌日から令和4年3月31日まで	
設 計 説 明	本業務は、滋賀国道事務所の施行する湖北バイパス事業他に必要な土地等の取得等に	
	関する業務のうち、用地調査点検等の業務を行うものである。	

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
滋賀国道事務所管内土地関係用地調査点検等技術業務					
用地測量業務	式	1		6,660,000	
直接測量費	式	1		3,843,773	
直接人件費等	式	1		3,741,110	
用地測量 打合せ 業務着手時	回	1	42,850	42,850	第1号単価表
打合せ 中間打合せ	回	3	38,200	114,600	第2号単価表
打合せ 成果物 納入時	回	1	42,850	42,850	第3号単価表
作業計画	業務	1	114,300	114,300	第4号単価表
現地踏査	業務	1	122,800	122,800	第5号単価表 (耕地・森林 1)
公図等の転写	10,000㎡	1	43,260	43,260	第6号単価表 (耕地・森林 1)

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
用地測量 地積測量図 転写	10,000㎡	1	39,720	39,720	第7号単価表 (耕地・森林 1)
土地の登記記録 調査	10,000㎡	1	54,810	54,810	第8号単価表 (耕地・森林 1)
権利者確認 調査 当初	10,000㎡	1	54,540	54,540	第9号単価表 (耕地・森林 1)
公図等 転写連続図作成	10,000㎡	1	30,450	30,450	第10号単価表
復元測量	10,000㎡	1	296,200	296,200	第11号単価表 (耕地・森林 1)
境界確認	10,000㎡	1	205,200	205,200	第12号単価表 (耕地・森林 1)
土地境界 確認書作成	10,000㎡	1	73,800	73,800	第13号単価表 (耕地・森林 1)
補助基準点 の設置	10,000㎡	1	157,300	157,300	第14号単価表 (耕地・森林 1)
境界測量	10,000㎡	1	255,500	255,500	第15号単価表 (耕地・森林 1)
用地境界 仮杭設置	10,000㎡	1	139,400	139,400	第16号単価表 (耕地・森林 1)

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
用地測量 境界点間 測量	10,000m ²	1	173,300	173,300	第17号単価表 (耕地・森林 1)
面積計算	10,000m ²	1	236,100	236,100	第18号単価表 (耕地・森林 1)
用地実測図 原図作成 1 / 5 0 0	10,000m ²	1	165,300	165,300	第19号単価表
用地平面図 作成 1 / 5 0 0	10,000m ²	1	79,830	79,830	第20号単価表
公共用地管理者 との打合せ	業務	1	152,600	152,600	第21号単価表
現況実測 平面図作成 1 / 5 0 0	10,000m ²	1	201,200	201,200	第22号単価表 (耕地・森林 1)
横断面図 作成	1km	1	570,000	570,000	第23号単価表 (耕地・森林 1)
依頼書作成	1km	1	126,400	126,400	第24号単価表
協議書作成	1km	1	248,800	248,800	第25号単価表
直接経費	式	1		102,663	

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
旅費交通費	式	1		19,663	第1号内訳書
電子成果品作成費	式	1		83,000	第2号内訳書
間接測量費・一般管理費等	式	1		2,816,227	
諸経費	式	1		2,816,227	
用地調査等業務	式	1		11,170,000	
業務原価	式	1		7,264,645	
直接原価	式	1		4,845,343	
直接人件費	式	1		4,492,670	
用地調査点検等 打合せ協議 技術業務 (点検等技術) 業務着手時	業務	1	44,760	44,760	第27号単価表
打合せ協議 (点検等技術) 中間打合せ	回	10	44,760	447,600	第28号単価表

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
用地調査点検等 打合せ協議 技術業務 (点検等技術) 成果物納入時	業務	1	44,760	44,760	第29号単価表
用地調査等の 工程管理補助 工程管理補助 (打合せ)	回	5	18,554	92,770	第30号単価表
用地調査等の 工程管理補助 工程管理補助	回	5	47,524	237,620	第31号単価表
用地測量 点検・調製確認 用地測量 20,000㎡未満 19条5項申請 無	業務	1	61,770	61,770	第32号単価表
用地測量 点検・調製確認 用地測量 40,000㎡以上 80,000㎡未満 19条5項申請 無	業務	1	123,830	123,830	第33号単価表
用地測量 点検・調製確認 用地測量 80,000㎡以上 150,000㎡未満 19条5項申請 無	業務	1	185,600	185,600	第34号単価表
資料作成 (定型)	枚	50	2,900	145,000	第35号単価表
資料作成 (非定型)	枚	50	5,044	252,200	第36号単価表
図面作成 A 3・A 4程度	枚	50	7,692	384,600	第37号単価表
図面作成 A 1・A 2程度	枚	100	22,748	2,274,800	第38号単価表

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
用地調査点検等 協議簿 技術業務 作成	回	5	12,180	60,900	第39号単価表
現地確認調査	回	5	21,516	107,580	第40号単価表
成果物の とりまとめ	業務	1	28,880	28,880	第41号単価表
直接経費（積上げ部分）	式	1		352,673	
材料費等	式	1		314,486	第3号内訳書
旅費交通費	式	1		38,187	第4号内訳書
その他原価	式	1		2,419,302	
その他原価	式	1		2,419,302	第5号内訳書
一般管理費等	式	1		3,905,355	
一般管理費等	式	1		3,905,355	

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務価格	式	1		17,830,000	
消費税等相当額	式	1		1,783,000	
業務費	式	1		19,613,000	

上 記 の と お り 令 和 年 月 日

第1号単価表 打合せ業務着手時						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人	0.50	45,700	22,850		直接人件費			42,850
測量技師	人	0.50	40,000	20,000		機械経費	0	42,850	0
測量技師補	人					材料費	0	42,850	0
測量助手	人					通信運搬費	0	42,850	0
測量補助員	人					精度管理費	0	42,850	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人								
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				42,850		計			42,850
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		42,850
							査定単位当り		42,850

第2号単価表 打合せ中間打合せ						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人	0.50	45,700	22,850		直接人件費			38,200
測量技師	人					機械経費	0	38,200	0
測量技師補	人	0.50	30,700	15,350		材料費	0	38,200	0
測量助手	人					通信運搬費	0	38,200	0
測量補助員	人					精度管理費	0	38,200	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人								
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				38,200		計			38,200
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00		単位当たり	38,200
								査定単位当り	38,200

第3号単価表 打合せ成果物納入時						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人	0.50	45,700	22,850		直接人件費			42,850
測量技師	人	0.50	40,000	20,000		機械経費	0	42,850	0
測量技師補	人					材料費	0	42,850	0
測量助手	人					通信運搬費	0	42,850	0
測量補助員	人					精度管理費	0	42,850	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人								
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				42,850		計			42,850
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		42,850
							査定単位当り		42,850

第4号単価表 作業計画						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			114,330
測量技師	人					機械経費	0	114,330	0
測量技師補	人					材料費	0	114,330	0
測量助手	人					通信運搬費	0	114,330	0
測量補助員	人					精度管理費	0	114,330	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.80	45,700	36,560					
測量技師	人	1.10	40,000	44,000					
測量技師補	人	1.10	30,700	33,770					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				114,330		計			114,330
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		114,330
							査定単位当り		114,300

第5号単価表 現地踏査						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外業〉									
測量主任技師	人	1.00	45,700	45,700		直接人件費			116,400
測量技師	人	1.00	40,000	40,000		機械経費	0.01	116,400	1,164
測量技師補	人	1.00	30,700	30,700		材料費	0.045	116,400	5,238
測量助手	人					通信運搬費	0	116,400	0
測量補助員	人					精度管理費	0	117,564	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人								
測量助手	人								
測量補助員	人								
合計				116,400		計			122,802
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕地	原野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1						1.00	単位当たり		122,802
							査定単位当り		122,800

第6号単価表 公図等の転写						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			42,210
測量技師	人					機械経費	0.01	42,210	422
測量技師補	人	0.30	30,700	9,210		材料費	0.015	42,210	633
測量助手	人	0.30	29,600	8,880		通信運搬費	0	42,210	0
測量補助員	人					精度管理費	0	42,632	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280					
測量助手	人	0.40	29,600	11,840					
測量補助員	人								
合 計				42,210		計			43,265
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1							1.00	単位当たり	43,265
								査定単位当り	43,260

第7号単価表 地積測量図転写						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			39,140
測量技師	人					機械経費	0.01	39,140	391
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280		材料費	0.005	39,140	195
測量助手	人	0.40	29,600	11,840		通信運搬費	0	39,140	0
測量補助員	人					精度管理費	0	39,531	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.20	30,700	6,140					
測量助手	人	0.30	29,600	8,880					
測量補助員	人								
合 計				39,140		計			39,726
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00		単位当たり	39,726
								査定単位当り	39,720

第8号単価表 土地の登記記録調査						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			54,270
測量技師	人					機械経費	0.005	54,270	271
測量技師補	人	0.30	30,700	9,210		材料費	0.005	54,270	271
測量助手	人	0.30	29,600	8,880		通信運搬費	0	54,270	0
測量補助員	人					精度管理費	0	54,541	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.60	30,700	18,420					
測量助手	人	0.60	29,600	17,760					
測量補助員	人								
合 計				54,270		計			54,812
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1							1.00	単位当たり	54,812
								査定単位当り	54,810

第10号単価表 公図等転写連続図作成						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			30,150
測量技師	人					機械経費	0	30,150	0
測量技師補	人					材料費	0.01	30,150	301
測量助手	人					通信運搬費	0	30,150	0
測量補助員	人					精度管理費	0	30,150	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.50	30,700	15,350					
測量助手	人	0.50	29,600	14,800					
測量補助員	人								
合計				30,150		計			30,451
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		30,451
							査定単位当り		30,450

第11号単価表 復元測量						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			261,800
測量技師	人	1.70	40,000	68,000		機械経費	0.025	261,800	6,545
測量技師補	人	1.70	30,700	52,190		材料費	0.035	261,800	9,163
測量助手	人	1.70	29,600	50,320		通信運搬費	0	261,800	0
測量補助員	人	1.70	24,200	41,140		精度管理費	0.07	268,345	18,784
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	40,000	20,000					
測量技師補	人	0.50	30,700	15,350					
測量助手	人	0.50	29,600	14,800					
測量補助員	人								
合 計				261,800		計			296,292
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		296,292
						査定単位当り		296,200	

第12号単価表 境界確認						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外業〉									
測量主任技師	人	1.00	45,700	45,700		直接人件費			195,490
測量技師	人	1.00	40,000	40,000		機械経費	0.005	195,490	977
測量技師補	人	1.00	30,700	30,700		材料費	0.045	195,490	8,797
測量助手	人	1.00	29,600	29,600		通信運搬費	0	195,490	0
測量補助員	人					精度管理費	0	196,467	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.70	40,000	28,000					
測量技師補	人	0.70	30,700	21,490					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合計				195,490		計			205,264
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕地	原野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1									
								単位当たり	205,264
								査定単位当り	205,200

第13号単価表 土地境界確認書作成						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			72,360
測量技師	人					機械経費	0.015	72,360	1,085
測量技師補	人	0.80	30,700	24,560		材料費	0.005	72,360	361
測量助手	人	0.80	29,600	23,680		通信運搬費	0	72,360	0
測量補助員	人					精度管理費	0	73,445	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280					
測量助手	人	0.40	29,600	11,840					
測量補助員	人								
合 計				72,360		計			73,806
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1									
								単位当たり	73,806
								査定単位当り	73,800

第14号単価表 補助基準点の設置						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			139,720
測量技師	人	0.80	40,000	32,000		機械経費	0.02	139,720	2,794
測量技師補	人	0.80	30,700	24,560		材料費	0.035	139,720	4,890
測量助手	人	0.80	29,600	23,680		通信運搬費	0	139,720	0
測量補助員	人	0.80	24,200	19,360		精度管理費	0.07	142,514	9,975
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.40	40,000	16,000					
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280					
測量助手	人	0.40	29,600	11,840					
測量補助員	人								
合 計				139,720		計			157,379
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		157,379
						査定単位当り		157,300	

第15号単価表 境界測量						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			244,510
測量技師	人	1.40	40,000	56,000		機械経費	0.02	244,510	4,890
測量技師補	人	1.40	30,700	42,980		材料費	0.025	244,510	6,112
測量助手	人	1.40	29,600	41,440		通信運搬費	0	244,510	0
測量補助員	人	1.40	24,200	33,880		精度管理費	0	249,400	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.70	40,000	28,000					
測量技師補	人	0.70	30,700	21,490					
測量助手	人	0.70	29,600	20,720					
測量補助員	人								
合 計				244,510		計			255,512
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		255,512
						査定単位当り		255,500	

第16号単価表 用地境界仮杭設置						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			129,690
測量技師	人	0.80	40,000	32,000		機械経費	0.025	129,690	3,242
測量技師補	人	0.80	30,700	24,560		材料費	0.05	129,690	6,484
測量助手	人	0.80	29,600	23,680		通信運搬費	0	129,690	0
測量補助員	人	0.80	24,200	19,360		精度管理費	0	132,932	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.30	40,000	12,000					
測量技師補	人	0.30	30,700	9,210					
測量助手	人	0.30	29,600	8,880					
測量補助員	人								
合 計				129,690		計			139,416
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		139,416
							査定単位当り		139,400

第17号単価表 境界点間測量						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			152,480
測量技師	人	1.20	40,000	48,000		機械経費	0.03	152,480	4,574
測量技師補	人	1.20	30,700	36,840		材料費	0.035	152,480	5,336
測量助手	人	1.20	29,600	35,520		通信運搬費	0	152,480	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	157,054	10,993
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.20	40,000	8,000					
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280					
測量助手	人	0.40	29,600	11,840					
測量補助員	人								
合 計				152,480		計			173,383
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1									
								単位当たり	173,383
								査定単位当り	173,300

第18号単価表 面積計算						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			220,660
測量技師	人					機械経費	0	220,660	0
測量技師補	人					材料費	0	220,660	0
測量助手	人					通信運搬費	0	220,660	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	220,660	15,446
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	2.20	40,000	88,000					
測量技師補	人	2.20	30,700	67,540					
測量助手	人	2.20	29,600	65,120					
測量補助員	人								
合計				220,660		計			236,106
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕地	原野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1							1.00	単位当たり	236,106
								査定単位当り	236,100

第19号単価表 用地実測図原図作成						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			154,510
測量技師	人					機械経費	0	154,510	0
測量技師補	人					材料費	0	154,510	0
測量助手	人					通信運搬費	0	154,510	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	154,510	10,815
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	1.30	40,000	52,000					
測量技師補	人	1.70	30,700	52,190					
測量助手	人	1.70	29,600	50,320					
測量補助員	人								
合 計				154,510		計			165,325
業務内容					(変化率)				
1/500					地域縮尺	0.00			
変化率 + 1						1.00	単位当たり		165,325
							査定単位当り		165,300

第20号単価表 用地平面図作成						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			74,270
測量技師	人					機械経費	0	74,270	0
測量技師補	人					材料費	0.005	74,270	371
測量助手	人					通信運搬費	0	74,270	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	74,270	5,198
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	40,000	20,000					
測量技師補	人	0.90	30,700	27,630					
測量助手	人	0.90	29,600	26,640					
測量補助員	人								
合計				74,270		計			79,839
業務内容					(変化率)				
1/500					地域縮尺	0.00			
変化率 + 1						1.00	単位当たり		79,839
							査定単位当り		79,830

第21号単価表 公共用地管理者との打合せ						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人	0.70	45,700	31,990		直接人件費			151,110
測量技師	人	0.80	40,000	32,000		機械経費	0.005	151,110	755
測量技師補	人	0.60	30,700	18,420		材料費	0.005	151,110	755
測量助手	人					通信運搬費	0	151,110	0
測量補助員	人					精度管理費	0	151,865	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.40	45,700	18,280					
測量技師	人	0.80	40,000	32,000					
測量技師補	人	0.60	30,700	18,420					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				151,110		計			152,620
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		152,620
							査定単位当り		152,600

第22号単価表 現況実測平面図作成						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			178,570
測量技師	人	1.20	40,000	48,000		機械経費	0.025	178,570	4,464
測量技師補	人	1.20	30,700	36,840		材料費	0.03	178,570	5,357
測量助手	人	1.20	29,600	35,520		通信運搬費	0	178,570	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	183,034	12,812
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.40	40,000	16,000					
測量技師補	人	0.70	30,700	21,490					
測量助手	人	0.70	29,600	20,720					
測量補助員	人								
合 計				178,570		計			201,203
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域	0.00		
1/500						縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		201,203
							査定単位当り		201,200

第23号単価表 横断面図作成						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			512,870
測量技師	人	2.50	40,000	100,000		機械経費	0.02	512,870	10,257
測量技師補	人	2.50	30,700	76,750		材料費	0.02	512,870	10,257
測量助手	人	2.50	29,600	74,000		通信運搬費	0	512,870	0
測量補助員	人	2.50	24,200	60,500		精度管理費	0.07	523,127	36,618
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	3.00	30,700	92,100					
測量助手	人	3.70	29,600	109,520					
測量補助員	人								
合 計				512,870		計			570,002
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		570,002
							査定単位当り		570,000

第24号単価表 依頼書作成						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			126,400
測量技師	人					機械経費	0	126,400	0
測量技師補	人					材料費	0	126,400	0
測量助手	人					通信運搬費	0	126,400	0
測量補助員	人					精度管理費	0	126,400	0
〈内業〉									
測量主任技師	人	0.60	45,700	27,420					
測量技師	人	1.40	40,000	56,000					
測量技師補	人	1.40	30,700	42,980					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合計				126,400		計			126,400
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		126,400
							査定単位当り		126,400

第25号単価表 協議書作成						単価年度	令和2年度-5(滋賀県)		
名称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人	0.90	45,700	41,130		直接人件費			246,360
測量技師	人	0.90	40,000	36,000		機械経費	0.005	246,360	1,231
測量技師補	人	0.90	30,700	27,630		材料費	0.005	246,360	1,231
測量助手	人					通信運搬費	0	246,360	0
測量補助員	人					精度管理費	0	247,591	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.90	45,700	41,130					
測量技師	人	0.90	40,000	36,000					
測量技師補	人	2.10	30,700	64,470					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				246,360		計			248,822
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			248,822
						査定単位当り			248,800

第 2 号内訳書 電子成果品作成費 (用地測量)										
種 別	細 別	規 格	単 位	① 単価	② 変化率+1	③ 単価 (①*②) (有効数字 4 桁)	④ 数量	直接人件費 (③*④)	摘 要	
用地測量	打合せ	業務着手時	回	42,850	1.00	42,850	1	42,850		
	打合せ	中間打合せ	回	38,200	1.00	38,200	3	114,600		
	打合せ	成果物 納入時	回	42,850	1.00	42,850	1	42,850		
	作業計画		業務	114,330	1.00	114,300	1	114,300		
	現地踏査		業務	116,400	1.00	116,400	1	116,400		
	公図等の転写		10,000㎡	42,210	1.00	42,210	1	42,210		
	地積測量図 転写		10,000㎡	39,140	1.00	39,140	1	39,140		
	土地の登記記録 調査		10,000㎡	54,270	1.00	54,270	1	54,270		
	権利者確認 調査	当初	10,000㎡	54,270	1.00	54,270	1	54,270		
	公図等 転写連続図作成		10,000㎡	30,150	1.00	30,150	1	30,150		
	復元測量		10,000㎡	261,800	1.00	261,800	1	261,800		
	境界確認		10,000㎡	195,490	1.00	195,400	1	195,400		
	土地境界 確認書作成		10,000㎡	72,360	1.00	72,360	1	72,360		

第 2 号内訳書 電子成果品作成費 (用地測量)									
種 別	細 別	規 格	単 位	① 単価	② 変化率+1	③ 単価 (①*②) (有効数字4桁)	④ 数量	直接人件費 (③*④)	摘 要
	補助基準点 の設置		10,000㎡	139,720	1.00	139,700	1	139,700	
	境界測量		10,000㎡	244,510	1.00	244,500	1	244,500	
	用地境界 仮杭設置		10,000㎡	129,690	1.00	129,600	1	129,600	
	境界点間 測量		10,000㎡	152,480	1.00	152,400	1	152,400	
	面積計算		10,000㎡	220,660	1.00	220,600	1	220,600	
	用地実測図 原図作成	1 / 5 0 0	10,000㎡	154,510	1.00	154,500	1	154,500	
	用地平面図 作成	1 / 5 0 0	10,000㎡	74,270	1.00	74,270	1	74,270	
	公共用地管理者 との打合せ		業務	151,110	1.00	151,100	1	151,100	
	現況実測 平面図作成	1 / 5 0 0	10,000㎡	178,570	1.00	178,500	1	178,500	
	横断面図 作成		1km	512,870	1.00	512,800	1	512,800	
	依頼書作成		1km	126,400	1.00	126,400	1	126,400	
	協議書作成		1km	246,360	1.00	246,300	1	246,300	
直接人件費 合 計			式				1	3,511,270	

第27号単価表	用地調査点検等 技術業務		打合せ協議 (点検等技術)		業務着手時				単 価 年 度		
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人	0.30			0.3000				0.30	57,400	17,220
技師 (A)	人	0.30			0.3000				0.30	51,200	15,360
技師 (B)	人	0.30			0.3000				0.30	40,600	12,180
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										44,760
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										44,760	

第28号単価表	用地調査点検等 技術業務		打合せ協議 (点検等技術)		中間打合せ				単 価 年 度		
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人	0.30			0.3000				0.30	57,400	17,220
技師 (A)	人	0.30			0.3000				0.30	51,200	15,360
技師 (B)	人	0.30			0.3000				0.30	40,600	12,180
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										44,760
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										44,760	

第29号単価表	用地調査点検等 技術業務		打合せ協議 (点検等技術)		成果物納入時				単 価 年 度		
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基準値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人	0.30			0.3000				0.30	57,400	17,220
技師 (A)	人	0.30			0.3000				0.30	51,200	15,360
技師 (B)	人	0.30			0.3000				0.30	40,600	12,180
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										44,760
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											44,760

第30号単価表	用地調査点検等 技術業務		用地調査等の 工程管理補助		工程管理補助 (打合せ)			単 価 年 度			
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	< 外 業 >			< 外内業計 >						
技師 (A)	人										
技師 (B)	人	0.15			0.1500				0.15	40,600	6,090
技師 (C)	人	0.15			0.3800				0.38	32,800	12,464
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.23									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										18,554
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										18,554	

第31号単価表	用地調査点検等 技術業務		用地調査等の 工程管理補助		工程管理補助				単 価 年 度		
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人	0.50			0.5000				0.50	40,600	20,300
技師 (C)	人	0.50			0.8300				0.83	32,800	27,224
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.33									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										47,524
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											47,524

第32号単価表	用地調査点検等 技術業務		用地測量 点検・調製確認		用地測量		20,000㎡未満 19条5項申請 無		単 価 年 度		
									令和2年度-5(滋賀県)		
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	〈 外 業 〉			〈 外内業計 〉	測量面積			2.13	29,000	61,770
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(図面等)〉									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	2.67									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(算定)〉									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
											61,770
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											61,770

第33号単価表	用地調査点検等 技術業務		用地測量 点検・調製確認		用地測量		40,000㎡以上 80,000㎡未満 19条5項申請 無		単 価 年 度			
	名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	〈外業〉			〈外内業計〉	2.6700	測量面積 1.60			4.27	29,000	123,830
技師(A)	人											
技師(B)	人											
技師(C)	人											
技術員	人											
主任技師	人	〈内業(図面等)〉										
技師(A)	人											
技師(B)	人											
技師(C)	人											
技術員	人											
主任技師	人	2.67										
技師(A)	人											
技師(B)	人											
技師(C)	人											
技術員	人											
主任技師	人	〈内業(算定)〉										
技師(A)	人											
技師(B)	人											
技師(C)	人											
技術員	人											
業務内容												(変化率)
変化率 + 1												
単位当たり												123,830

第34号単価表	用地調査点検等 技術業務		用地測量 点検・調製確認		用地測量		80,000㎡以上 150,000㎡未満 19条5項申請 無		単 価 年 度			
	名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	〈外 業〉			〈外内業計〉	2.6700	測量面積 2.40			6.40	29,000	185,600
技師 (A)	人											
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技術員	人											
主任技師	人	〈内業(図面等)〉	2.67									
技師 (A)	人											
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技術員	人											
主任技師	人	〈内業(算定)〉										
技師 (A)	人											
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技術員	人											
業務内容												185,600
												(変化率)
変化率 + 1												
単位当たり												185,600

第35号単価表	用地調査点検等 技術業務		資料作成 (定型)						単 価 年 度		
									令和2年度-5(滋賀県)		
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	〈外業〉			〈外内業計〉						
技師(A)	人										
技師(B)	人										
技師(C)	人										
技術員	人										
					0.1000				0.10	29,000	2,900
		〈内業(図面等)〉									
主任技師	人	0.10									
技師(A)	人										
技師(B)	人										
技師(C)	人										
技術員	人										
		〈内業(算定)〉									
主任技師	人										
技師(A)	人										2,900
技師(B)	人				業務内容						(変化率)
技師(C)	人										
技術員	人										
					変化率 + 1						
単位当たり											2,900

第36号単価表	用地調査点検等 技術業務		資料作成 (非定型)					単 価 年 度			
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.0300				0.03	32,800	984
技術員	人				0.1400				0.14	29,000	4,060
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.03									
技術員	人	0.14									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										5,044
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										5,044	

第37号単価表	用地調査点検等 技術業務		図面作成		A3・A4程度		単 価 年 度				
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	< 外 業 >			< 外内業計 >						
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.0400				0.04	32,800	1,312
技術員	人				0.2200				0.22	29,000	6,380
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.04									
技術員	人	0.22									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										7,692
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											7,692

第38号単価表	用地調査点検等 技術業務		図面作成		A 1 ・ A 2 程度				単 価 年 度		
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.1100				0.11	32,800	3,608
技術員	人				0.6600				0.66	29,000	19,140
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.11									
技術員	人	0.66									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										22,748
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										22,748	

第39号単価表	用地調査点検等 技術業務		協議簿 作成						単 価 年 度		
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	< 外 業 >			< 外内業計 >					29,000	12,180
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		0.20			0.4200				0.42		
		<内業(図面等)>									
主任技師	人	<内業(算定)>									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		0.22									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										12,180
技師 (A)	人				業務内容					(変化率)	
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人				変化率 + 1						
単位当たり										12,180	

第40号単価表	用地調査点検等 技術業務		現地確認調査		単 価 年 度						
							令和2年度-5(滋賀県)				
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.28			0.3200				0.32	32,800	10,496
技術員	人	0.28			0.3800				0.38	29,000	11,020
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.04									
技術員	人	0.10									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										21,516
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											21,516

第41号単価表	用地調査点検等 技術業務		成果物の とりまとめ		単 価 年 度						
	令和2年度-5(滋賀県)										
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	< 外 業 >			< 外内業計 >						
技師 (A)	人				0.0900				0.09	51,200	4,608
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.7400				0.74	32,800	24,272
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人	0.09									
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.74									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										28,880
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										28,880	

第 5 号内訳書 その他原価						
種 別	細 別	規 格	① 経費率	② 直接人件費	③金 額 ②×{①/(1-①)}=③	摘 要
用地調査点検等 技術業務	打合せ協議 (点検等技術)	業務着手時		44,760		
	打合せ協議 (点検等技術)	中間打合せ		447,600		
	打合せ協議 (点検等技術)	成果物納入時		44,760		
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助 (打合せ)		92,770		
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助		237,620		
	用地測量 点検・調製確認	用地測量	20,000㎡未満 19条5項申請 無	61,770		
	用地測量 点検・調製確認	用地測量	40,000㎡以上 80,000㎡未満 19条5項申請 無	123,830		
	用地測量 点検・調製確認	用地測量	80,000㎡以上 150,000㎡未満 19条5項申請 無	185,600		
	資料作成 (定型)			145,000		
	資料作成 (非定型)			252,200		

第 5 号内訳書 その他原価						
種 別	細 別	規 格	① 経費率	② 直接人件費	③金 額 ②×{①/(1-①)}=③	摘 要
用地調査点検等 技術業務	図面作成	A 3・A 4 程度		384,600		
	図面作成	A 1・A 2 程度		2,274,800		
	協議簿 作成			60,900		
	現地確認調査			107,580		
	成果物の とりまとめ			28,880		
計			35%	4,492,670	2,419,302	
合 計					2,419,302	